

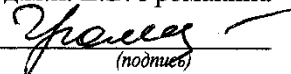


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой офтальмологии

д.м.н. Е.В. Громакина


(подпись)

«30» августа 2024г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»**
для студентов 4 курса педиатрического факультета
VII семестр 2024 / 2025 учебного года

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | тематика практических занятий | Количество часов |
|-------|---|--|------------------|
| 1. | Тема 1. История офтальмологии Анатомия зрительного анализатора. Особенности в детском возрасте | Анатомо-гистологическое строение оболочек глазного яблока, хрусталика, стекловидного тела. Кровоснабжение, иннервация глазного яблока. Строение зрительного анализатора. Практически изучается методика обследования больных методом бокового освещения, проходящим светом, выворот верхнего века. На больных обрабатывается схема обследования офтальмологических больн | 4 |
| 2 | Тема 2. Анатомия придатков глазного яблока и орбиты Особенности в детском возрасте | Анатомо-гистологическое строение защитного аппарата, придатков глаза. Методы исследования. Разбирается строение костных стенок орбиты, содержимое орбиты. Синдром верхнеглазничной щели, синдром верхушки орбиты. Наружные мышцы глаза, иннервация, кровоснабжение. . | 4 |
| 3 | Тема 3. Рефракция и аккомодация. Особенности в детском возрасте | Разбирается понятие цветного зрения, остроты зрения, формула Снеллена. Студенты знакомятся с аппаратом Ротта и набором оптических стекол для подбора очков. Разбирается понятие физической и клинической рефракции. Три вида клинической рефракции: эметропия, миопия, гиперметропия. Студенты проверяют друг другу зрение, определяют вид клинической рефракции, подбирают очки, выписывают рецепты | 4 |
| 4 | Тема 4. Рефракция и аккомодация. Миопическая болезнь, профилактика, лечение. | Клиника и осложнения миопической болезни, вопросы лечения и профилактики. Студенты проверяют друг другу зрение, определяют вид клинической рефракции, подбирают очки, выписывают рецепты. | 4 |



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

| | | | |
|--------------|---|--|-----------|
| 5 | Тема 5. Болезненные расстройства аккомодации. Периферическое зрение | Разбирается понятие спазма и паралича аккомодации. . Периферическое зрение. Классификация поражений поля зрения. Определение поля зрения контрольным методом и на периметре. | 4 |
| 6 | Тема 6. Болезненные расстройства аккомодации. Пресбиопия. Астигматизм. | Пресбиопия. Выписывают рецепты на пресбиопию Астигматизм. Выписывают рецепты на астигматизм. | 4 |
| 7 | Тема 7. Бинокулярное зрение и косоглазие. | Разбор компонентов бинокулярного зрения и методы его исследования. Классификация содружественного косоглазия, этапы его лечения. Разбор пациентов с косоглаз | 4 |
| 8 | Тема 8. Бинокулярное зрение и косоглазие. Этапное лечение косоглазия и амблиопии | Этапы лечения косоглазия. Паралитическое косоглазие, особенности его лечения. Работа в ортоптическом кабинете | 4 |
| 9 | Тема 9. Заболевания век | Заболевания век. Студенты работают с пациентами. Собирают анамнез, осматривают больного, подбирают очки, выписывают рецепты. На больных разбирается клиника заболевания век. Осматриваются все студенты, у которых есть подобные заболевания. | 4 |
| 10 | Тема 10. Заболевания слезных органов Особенности в детском возрасте | Заболевания слезных органов. Студенты работают с пациентами. Собирают анамнез, осматривают больного, подбирают очки, выписывают рецепты. На больных разбирается клиника заболевания слезных органов. Проводятся пробы на проходимость слезных путей (колларголовая), промывание слезных путей. Осматриваются все студенты, у которых есть подобные заболевания | 4 |
| 11 | Тема 11. Заболевания конъюнктивы Особенности в детском возрасте | Заболевания конъюнктивы, трахома. Студенты осматривают пациентов. Собирают анамнез, осматривают больного, подбирают очки, выписывают рецепты. На больных разбирается клиника конъюнктивитов. Осматриваются все студенты, у которых есть подобные заболевания. | 4 |
| 12 | Тема 12. Заболевания роговицы | Кератиты. Опрос по тестам с целью контроля подготовки к занятию. Студенты курируют больных по данной теме и другим заболеваниям – самостоятельно. Во второй половине занятия производится разбор всех курируемых больных по данной теме. Разбирается классификация кератитов. Клиника и лечение отдельных видов кератитов. | 4 |
| ИТОГО | | | 48 |



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
